©Ges. zur Förderung d. Erforschung von Insektenwanderungen e.V. München, download unter www.zobodat.at
Atalanta (Mai 1996) **27** (1/2): 120, Würzburg, ISSN 0171-0079

Buchbesprechung

Oxford University Press, Oxford 1995

SCOBLE, M. J.: The Lepidoptera. Form, Function and Diversity. – 404 Seiten, mit 321 Textfiguren und Abbildungen, Paperback 17 x 24,3 cm, Eng. Pfund 25,00.

Dieses Buch ist eine Einführung und ein Nachschlagewerk für die Lepidoptera allgemein, da es praktisch alle Teilbereiche, dies Ordnung betreffend, berührt. Diese führen über die Morphologie aller Entwicklungsstadien und deren Körperteile sowie deren Funktion, die Sinnesorgane, Wanderungen, Farbe und Muster, Sinneswahrnehmungen, Lauterzeugung und die Pheromone über alle ökologischen Aspekte und den Stoffumsatz bis zur Beschreibung und der Übersicht der höheren Taxa auf Familienebene. Ein sehr umfangreiches Literaturregister und ein Index schließen beschließen das Buch. Es ist das erste zusammenfassende Buch über die Lepidoptera allgemein nach 40 Jahren und ist nicht nur für den Lepidopterologen geschrieben, der sein Wissen erweitern will, sondern für alle Entomologen und an den Naturwissenschaften interessierten Personen. Der Text ist übersichtlich gestaltet und leicht zu lesen.
Durch die größzügige Ausstattung mit Bildern und Zeichnungen wird der Text, sollte es einmal an Vorstellungskraft fehlen, auch dann leicht verständlich gemacht. (Auf Seite 358 wurden die Artnamen zu den Abb. 316 und 317 vertauscht: Abb. 316 ist *Ctenucha refulgens* und nicht *Syntomis marjana* und umgekehrt.)
Dieses Buch ist sehr empfehlenswert und ein Muß für die Basisliteratur eines jeden Entomologen.

ULF EITSCHBERGER